## AVERTISSEMENTS

AGRICOLES DLP30-5-72318381

BULLETIN **TECHNIQUE** DES **STATIONS D'AVERTISSEMENTS** AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION de la STATION "AQUITAINE" (Tél. (56) 86-22-75) GIRONDE, DORDOGNE, LOT-&-GARONNE, LANDES, PYRÉNÉES ATLANTIQUES

ABONNEMENT ANNUEL

Sous-Régisseur d'Avances et de Recettes, Direction Départementale de l'Agriculture Chemin d'Artigues, 33 - CENON

25 F.

C. C. P. : BORDEAUX 6702-46

Supplément Nº 2 au Bulletin Technique Nº 140 de Mai 1972

1972-17

MILDIOU DE LA VIGNE

Les premiers foyers primaires, très limités, ont été observés dans une parcelle située dans un bas fond inondable en bordure de la Caronne, la contamination provenant des pluies du début mai. Cette situation est particulière et dans l'ensemble du vignoble, les taches sont très rares.

Néanmoins, avec le relèvement des températures constaté depuis quelques jours, les pluies intermittentes sont susceptibles de provoquer localement l'installation de foyers primaires isolés.

Il est donc prudent d'exécuter un premier traitement généralisé du vignoble

BLACK-ROT DE LA VIGNE

Les premières taches de Black-Rot apparaissent dans les vignes atteintes l'an dernier ou situées en bordure des foyers de la maladie et non protégées pendant la période du 3 au 6 mai, période pendant laquelle les projections d'ascospores ont été particulièrement abondantes (voir bulletin Nº 15 du 5 mai).

Le traitement conseillé, contre le mildiou permettra d'assurer également la protection contre de nouvelles projections d'ascospores et contre des contaminations secondaires de Black-Rot à partir des premières taches.

BOTRYTIS DE LA VIGNE

Des manifestations de botrytis sur feuilles et pousses apparaissent à nouveau, de manière dispersée, dans certaines parcelles.

Nous rappelons qu'à notre connaissance, aucune expérimentation sérieuse n'a été conduite jusqu'à présent contre ce type d'évolution du botrytis. La protection. pour être efficace, devrait vraisemblablement être constante, les conditions d'infection semblant réunies à chaque période d'humidité un peu prolongée.

En conséquence, nous déconseillons des traitements spéciaux, généralement couteux et aux effets aléatoires. Par contre, dans les parcelles atteintes de botrytis, il est recommandé d'utiliser lors des prochaines interventions, dirigées contre le mildiou et le black-rot, des fongicides homologués contre ces deux maladies. et en autorisation provisoire de vente. contre le botrytis:

- Captane , Dichlofluanide (Euparène) ; Folpel.

F470

En raison des cadences de traitements non adaptées au botrytis, il ne faut cependant pas attendre de cette solution des résultats très concluants.

## TAVELURES DU PONMIER ET DU POIRIER

Les projections d'ascospores deviennent faibles et devraient prochainement cesser. Toutefois, les risques existent encore et il est nécessaire de poursuivre les pulvérisations fongicides, en particulier pour éviter des contaminations secondaires à partir des taches primaires, dans les vergers où celles-ci existent.

## BACTERIOSE et ANTHRACNOSE du NOYER

Les conditions climatiques (réchauffement et précipitations orageuses) sont favorables à l'évolution de ces deux maladies dont les premières manifestations ont été observées à partir du 16 mai, sur des variétés très précoces de collection contaminées au cours de la période pluvieuse du début du mois.

En outre, les noyers entrent dans une phase particulièrement sensible et sont actuellement aux stades de préfloraison (Ff1) dans les situations tardives, ou de floraison (Ff2) dans les situations précoces.

En conséquence, un traitement est indispensable dans toutes les plantations en production. Ce traitement doit être renouvelé dès que les précipitations dépassent 20-25 mm, sans attendre un nouvel avis.

Nous rappelons que le pulvérisation doit atteindre la totalité de la frondaison et que la bouillie cuprique doit contenir un minimum de 150 g de cuivre métal, mais ne pas dépasser 200 g en raison des risques de phytotoxicité.

Cenon, le 24 mai 1972

L'Ingénieur d'Agronomie chargé des Avertissements Agricoles

J. TOUZEAU

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie Chef de la Circonscription Phytosamitaire " Aquitaine " M. LARGE

Imprimerie de la Station de Bordeaux Directeur-Gérant: L. BOUYX